



*Handwritten initials/signature*

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Re the Application of: **MI, Xiaoyu, et al.**  
Serial No.: **10/791,787**  
Filed: **March 4, 2004**  
For: **MICRO-OSCILLATION ELEMENT**

Group Art Unit: **2834**  
Examiner: **Karl I. Tamai**  
P.T.O. Confirmation No.: **5333**

**INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT**

Commissioner for Patents  
P.O. Box 1450  
Alexandria, VA 22313-1450

Attn: **Group Director**

March 28, 2007

Sir:

The attention of the Patent and Trademark Office is hereby directed to the documents listed on the attached Form PTO-1449.

Each item of information contained in this Information Disclosure Statement was first cited in any communication from a foreign patent office in a counterpart application not more than 3 months prior to the filing of this Information Disclosure Statement.

Enclosed is a copy of an Office Action mailed January 16, 2007 from the Japanese Patent Office, relating to a counterpart application. The Office Action lists the following 7 documents: Items AD to AJ. The 3 other documents on Form PTO-1449 (Items AA, AB, and AK) are English-language documents relating to, or corresponding to, various non-English-language documents.

A check is attached hereto which covers the \$180.00 fee set forth in 37 CFR § 1.17(p). The Commissioner is hereby authorized to charge any additional fee (or credit any overpayment) associated with this Information Disclosure Statement to our Deposit Account No. 01-2340.

Respectfully submitted,  
**ARMSTRONG, KRATZ, QUINTOS, HANSON & BROOKS, LLP**

*Darren Crew*  
Darren Crew  
Attorney for Applicants  
Reg. No. 37,806

DRC/llf  
Atty. Docket No. **040089**  
Suite 1000  
1725 K Street, N.W.  
Washington, D.C. 20006  
(202) 659-2930



**23850**  
03/29/2007 HAHMED1 00000085 10791787  
PATENT TRADEMARK OFFICE  
01 FC:1806 180.00 OP

Enclosures: \$180.00 fee; PTO 1449; 10 references; Office Action (JPO) mailed January 16, 2007

*Handwritten mark*

拒絶理由通知書



特許出願の番号	特願2003-412332
起案日	平成18年12月25日
特許庁審査官	三橋 健二 9412 2X00
特許出願人代理人	吉田 稔(外 1名) 様
適用条文	第29条第1項、第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

理 由

理 由 1

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前に日本国内又は外国において、頒布された下記の刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明であるから、特許法第29条第1項第3号に該当し、特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

・請求項 : 1, 3  
 ・引用文献 : 1-5

・請求項 : 2  
 ・引用文献 : 2, 3

・請求項 : 4  
 ・引用文献 : 3-5

理 由 2

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前に日本国内又は外国において、頒布された下記の刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。